



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO  
SANTO

Campus Vitória Diretoria de Extensão

Avenida Vitória, 1729 – Jucutuquara – 29040-780 – Vitória – ES

**EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA DIREX 05/2024**

**ANEXO I: MATRIZ CURRICULAR – Curso: Padrões geométricos em artefatos afro-brasileiros a partir da teoria histórico-cultural**

Matriz curricular				
Módulo	Disciplinas	Presencial (Teórica/Prática)	A distância (Teórica/Prática)	Carga Horária
1	<b>Estudos conceituais sobre padrões geométricos a partir de artefatos afro-brasileiros</b>  <b>Ementa:</b> Aspectos da lei 10639/03. Conceitos geométricos na cultura afro-brasileira. Contribuição do povo africano, em artesanatos, em tecidos, e na ciência. Geometria presente nos artefatos afro-brasileiros. Simetrias e ângulos. Padrões geométricos.	24h	06h	30h
2	<b>Desenvolvimento de ações didáticas na educação básica e compartilhamento de experiências.</b>  <b>Ementa:</b> Planejamento coletivo de propostas de ensino para a educação básica envolvendo padrões geométricos em artefatos afro-brasileiros. Desenvolvimento das propostas em turmas de educação básica. Reflexão crítica sobre desafios e responsabilidades em nossa prática pedagógica e a contribuição para o desenvolvimento humano.	16h	04h	20h